n°. 98.

Observation, sur l'Engorgement de la Glande Thyroide.

Par cn. Alix.

Il est difficil d'expliquer au vrai, la cause de la tumefaction de la Glande Thyroide, si on l'ex= amine dans son etat contrenature; tantot on la trouve remplie de substances dures, concressenses ou pierreuses; d'autres l'ont trouvée remplie de matiere gelati= neuse, Huileuse.

On a observé que cette glande se tumefie rarement chez les hommes, mais qu'au contraire dans le sexe elle s'engorge très communement. Les femmes de certains pays y sont plus sujettes que celles d'un autre; de sorte que cette maladie est presque endemique dans quelques provinces, et j'assure demeurer dans un pays ou presque aucunes femmes en est exemptes, et ou la tumefaction de cette glande est quelquefois si considerable, quelle egale souvent la Teste d'une homme ou d'un enfant. (ce Pays s'appele la Buchonie, ou pays de Fulde, pays tres montagneux.)

AAC 30 d.4
n° 98

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

F presque

Les uns attribuent les causes de cette maladie aux aliments et a la Boisson du pays: quand a moi je regarde ceci comme F ~~tres~~ faux, car pour lors toutes les femmes, en general se seroient attaquées de ce mal. ce qui me fait croire ce que j'avance, c'est que je n'ai vu que des femmes en avois qui etoient exposés a porter des fardeaux conside=rables en montant les montagnes, et tres rarement les autres qui F ~~...~~ sont point exposées a ces exercices violents. je croy qu'a l'aide de la physiologie, il seroit tres aisé de confirmer mon sisteme sur la cause de cette maladie plus sujette dans certains pays que dans d'autres.

F ne

Morgani a observé F etoit devenue comme pierreuse, et qu'elle renferme quelque fois des corps durs, comme des cartilages, des os, et des Pierres.

F que cette glande

Haller dans ses opuscules path. 8o. pag. 25. edit. 1768 a vu sur une femme noyée, une grande Tumeur molle, qui etoit une vrai degenerescence de la glande Thyroide, qui contenoit dans son milieu une graine blanche calleuse et quelques portions pierreuses. Le meme Auteur, a observé des Hydati=des, dans cette glande, et dans la membrane qui etoit dure un amas sabloneux.

Au reste ce n'est pas seulement dans la glande Thyroide que l'on rencontre des concretions pierreuses, ou autres, puis=que l'on en a trouvé dans les parotides, les poumons, le foie, l'estomac, F on aussi j'en ai vu une de la grosseur d'un oeuf, apres avoir fait l'ouverture d'une ~~[illegible]~~ personne morte a la suite de grands maux d'estomac, j'assure aussi meme avoir vu la glande pineale, dans la section de la tete d'un homme mort fou, etre pierreuse. ¶¶.

F je me ressouviens, il y a deux ou trois jours avoir lu dans un manuscrit de Mr. de la Faye, l'Histoire d'une Pierre trouvée dans l'estomac d'un cadavre, laquelle ressembloit a de la craie, et cequi m'étonne c'est que cette homme celebre n'ast point raconté dans son histoire, si le malade avoit souffert pendant sa vie, de ce corp etranger.

je ne sçai, si ceux qui ont examiné la glande Thyroide tumefié se sont apperçu qu'elle contenoit du sang epanché, je ne connois point d'auteurs qui en fassent mention, je l'ai observé une fois, cequi m'a d'abord paru singulier, et digne d'etre com=muniqué a la Compagnie savante, dont j'ai l'honneur d'etre eleve.

Une fille de 29 a 30 ans morte a la suite d'une apoplexie, ¶¶ fut envoyé au theatre pour faire sur elle mes demonstrations publiques. au premier aspect que je fis du cadavre, je m'apperçu, que la glande Thyroide etoit tres volu=mineuse, de la grosseur de deux poings, j'y touchai, et par la pression je sentis en elle une fluctuation sensible

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

qui annoncoit la presence d'un
fluide extravasé, ~~etc~~. Je la dissequai
avec beaucoup d'attention, et l'ouvris
pour contenter ma curiosité; je
trouvai dedans l'interieur près de six
onces de sang en partie coagulé.
Après avoir netoyé l'interieur exacte=
ment, je trouvai la surface interne
enduite d'une substance calcaire,
qui formoient des eminences plus ou
moins aigues. Cette substance pene=
troit meme jusques dans le tissu
spongieux du corps de la glande.
je ne perdis point de vue les ar=
teres Thyroides qui etoient aux
deux cotés de la glande, je trouvai
la gauche rompue a l'interieur,
qui y avoit versé ~~la~~ quantité
de sang susdit, ensuite j'examinai
la tete, et je trouvai les vaisseaux
tant internes qu'exterieurs de cette
partie, qu'il n'y avoit point a
si meprendre sur la cause de la
mort du sujet que j'ouvrois.
Est ce l'engorgement de la glande
Thyroide qui a causé l'apoplexie,
ou bien est ce l'apoplexie qui a
occassioné l'epanchement du sang
que j'ai trouvé dans F cette glande,
cette question n'est pas ~~difficil~~ aisé
a expliquer; puisqu'on peut la resoudre
en faveur de l'un et de l'autre
sentiment: je suis cependant porté

F le corps de

a croire que l'engorgement de la glande Thyroide peut etre regardé comme une cause eloignee de celui des vaisseaux du cerveau. Nous sçavons que les femmes qui ont des gouetres respirent difficilement a cause de la compression de la trachee artere, quelles sont rouges parceque les veines jugulaires eprouvent une sorte de Gêne qui augmente a mesure que la masse acquiert de l'Etendue. Or il est demontré que la com=pression des susdites veines, peut etre cause de l'apoplexie. ce qui me comfirme dans ce sentiment cest que Haller raporte avoir vü un sçavant qui tomboit en apoplexie lorsqu'on lui comprimoit les veines jugulaires, dont il seroit mort, si on eut continué la compression quelques minutes, et quil a vu que souvent les gouetres faisoient une telle compression sur la trachee artere, qu'a peine laira pouvoit passer. ce qui me constate encore plus dans ce sentiment cest que j'ai vu surtout dans le pays ou je demeure, les gens attaquées de gouetres plus souvent mourir d'apoplexie, que d'autres, qui n'en ont pas.

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

Dans mon observation les choses etoient en cet etat, les veines jugulaires se trouvoient comprimés, parconsequent il y avoit obstacle au retour du sang continuelle=ment porté au cerveau par les carotides, pour lors le sang etant retardé, et empeché dans sa marche, les arteres collaterales durent donc en recevoir une trop grande quantité a proportion de l'obstacle, se dilater, enfin se rompre, n'ayant pu resister a l'impetuosité du sang. c'est ce qui est precisement arrivé a l'ar=tere Thyroide ~~Gauc~~ gauche, dont les tuniques etoient deja peut etre affoiblies par la maladie de cette glande. cet epanchement sanguin augmentant le volume du ~~ba~~ goitre, a du aussi augmenter la pression sur les jugulaires.

je ne sçai si on ne pourroit pas appeler cette epanchement, une anevrisme faussé.

Alix Docteur Professeur en medecine et en chirurgie en l'université de Fulde et Pensionné de Messeigneurs les Princes Regnant de Hesse. cassel, et de Fulde.